

## PRODUKTDATENBLATT QGS383036TG

Außenleuchte SPOT G100



## **AUSSCHREIBUNGSTEXT**

LED-Gartenstrahler in zylindrischer Bauform, inklusive Erdspieß aus glasfaserverstärktem Nylon zur Bodenmontage im Erdreich oder direkt am Konvertergehäuse an Wand oder Boden montierbar. Leuchte inklusive 5-Meter Zuleitung H05RN-F mit Schuko Stecker. Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet in Anthrazit (ähnlich RAL7016), Pulverlack Akzo Nobel für Anwendung im Außenbereich. Strahler um 355° drehbar und +90° | -45° schwenkbar. Gelenk mit integrierter Skala zur exakten Justierung des Lichtkopfes. Strahler ist mittels Sechskantschraube zu fixieren. Farbtemperatur 3000K, Farbwiedergabe CRI Ra>90, Leuchten Lichtstrom117 Im bei 3,5 W. Optische Linse aus PMMA, Abstrahlwinkel 30°. Abdeckscheibe klar, am äußeren Rand schwarz lackiert, aus gehärtetem Sicherheitsglas. Strahler inklusive Konverter, schaltbar. Schutzart IP66, elektrische Schutzklasse I, Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C | L70-B50. Leuchtenmaße: ø36mm, Länge Lichtkopf 80mm, Höhe inklusive Erdspieß 420mm | exklusive 130mm, Gewicht 0,94 kg. ENEC zertifiziert. CE-Kennzeichnung.

Zubehör: QZU901730TG Erdspiess für Gartenspot G100/G500/G1000

## **PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN**

Geeignet für	Podest-/Bodenmontage, Wandmontage		
Leuchtenoptik	Optische Linse PMMA		
Lichtkopf	355° drehbar, +90° / -45° schwenkbar		
Gehäuse	Aluminium		
Farbe	anthrazit		
Montageart	Wandanbau, Boden (Erdspieß inklusive)		
Anschlussleistung	3,5 W		
Farbtemperatur	3000 K		
Bemessungslichtstrom	117 lm		
Lichtausbeute	33,00 lm/W		
Max. Systemleistung	4 W		
Betriebswirkungsgrad	71		
Farbwiedergabeindex CRI	>90		
Schutzart	IP 66		
Schutzklasse	I		
mittlere Lebensdauer	50000 h L80 (25 °C)		
Anschlussart	Schuko Stecker an 5 m Zuleitung		

Außendurchmesser	36,50 mm
Höhe/Tiefe	96,25 mm
Außenmaße	81 mm x 36.5 mm
Einbauhöhe/-tiefe	96,25 mm
Artikelgewicht netto	0,940 kg

## LICHTTECHNISCHE DATEN

Abstand	Lichtkegel	$Lx E_m$
0,5 m	0,26 m ø	1008 Lx
1 m	0,52 m ø	236 Lx
1,5 m	0,78 m ø	103 Lx
2 m	1,04 m ø	57 Lx
2,5 m	1,30 m ø	37 Lx

